LOTE 3

SERIE A Nº 217396

HOJA Nº

NUMERO DE EXPEDIENTE

L O T E 3

DESMONTAJE D (1)		CONTROLES C (1)		REPARACION R (2)		PS (3)			MONTAJE M (1)		PRECIO TOTAL PT	
						SC	P					
Monto	MC	Monto	MC	Monto	MC		Monto	MC	Monto	MC	Monto	MC
				X		~~17.2~~ + 17.3	373703	FRF				
						+ 17.4	~~372.000.-~~ 1000	FRF DEM			931.000.-	FRF
						+ 17.5	6,6560	N$			Sin IVA → 389.100	
12.200.-	FRF	12.200.-	FRF	52.225.-	FRF		156.943		12.220.-	FRF	355.300.-	FRF
2:040.570.-	NP	637.910.-	NP	1:810.490.-	NP				1:649.130.-	NP	24:552.400.-	NP
4:321.000.-	NP	1:117.500.-	NP	2:682.000.-	NP				3:427.000.-	NP	46:190.000	NP

OB 1 → 8 x 17.3 + 8 x 17.4 + 8 x 17.5 = 156.943

OB 2 → 8 x 17.5 + [illegible] 8 x 17.4 + 8 x 17.5 = 156.943

SRES. FAGIOLI S.A. INGENIEROS CONSULTORES MENDOZA

CP - Componente del precio
PS - Piezas de sustitución
SC - Subrubro a considerar
MC - Moneda de cotización

OBSERVACIONES:
(1) El pago del 20% de (D+C+M) se hará efectivo al finalizar la etapa de control. El 80% restante al finalizar el montaje.
(2) Dentro de la reparación deben considerarse los trabajos de mecanizado y rectificado que sean necesarios, los que se realizarán según aprobación de la Dirección de Obras.
(3) Los Subrubros aquí indicados corresponden al rubro 17.

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
	SUMINISTROS													
1	Desmontaje y montaje de todas las partes y elem.		4	Clf	0	FRF	0		FRF					
	que constituyen el alternador de cada unid. hasta la				0	DEM	0		DEM					
	brida entre el eje inferior del alternador y el servo-				0	$NP	0		$NP					
	motor de los alabes del rodete y en particular :			po	0	FRF	0		FRF					
	- El cabezal de distribucion de aceite del mecanismo			po	0	$NP	0		$NP					
	de comando de los alabes del rodete.			po	0	USD	0		USD					
	- Las excitatrices actuales.			fm	0	DEM	0		DEM					
	- Los tubos KAPLAN.			fu	0	$NP	0		$NP					
	- El cojinete guia superior del alternador y su puente.			mo	177 650	FRF	✓ 710 600	710 600	FRF					
	- El rotor del alternador.			mo	10 971 000	$NP	43 884 000	43 884 000	$NP					
	- El eje del alternador.			m2	20 115 000	$NP	80 460 000	80 460 000	$NP					
	- El cojinete de empuje y su puente.													
	- Todos los elementos adosados y las cubiertas.													
2	Desmontaje del bobinado estator. y el circuito magne	u	4	Clf	0	FRF	0		FRF					
	tico actuales.				0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	177 650	FRF	✓ 710 600	710 600	FRF					
				mo	7 709 000	$NP	30 836 000	30 836 000	$NP					
				m2	12 665 000	$NP	50 660 000	50 660 000	$NP					
3	Realizacion de un nuevo circuito magnetico estat.	u	4	Clf	1 808 934	FRF	7 235 736		FRF	7 235 736				
	(solucion de base). (Art. 6.1 1)				26 593	DEM	106 372		DEM	106 372				
					1 763 840	$NP	7 055 360		$NP					
	PAGO (E) OB 1			po	1 802 625	FRF	7 210 500		FRF		360 525	360 525	360 525	360 525
	" (S) OB 2			po	0	$NP	0		$NP					
	" (R) OB 3			Pv	0	USD	0		USD					
				fm	26 500	DEM	106 000		DEM					
				fu	1 763 840	$NP	7 055 360	7 055 360	$NP					
				mo	355 300	FRF	✓ 1 421 200	1 421 200	FRF					
				mo	15 419 000	$NP	61 676 000	61 676 000	$NP					
				m2	25 330 000	$NP	101 320 000	101 320 000	$NP					

OBSERVACIONES : (1) El pago del 20 % de lo cotizado bajo este rubro se hara effectivo al finalizar la etapa del desm., el 80 % restante al finalizar el montaje.

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	Monto del Adelanto FRF	Monto del Adelanto U$S
3.1	Control de soldaduras de los barrotes guía en el estator. Unidad III – Obra 1 Carta UTE 473/94	UN	1	Po mo m2	230.000 232.000 543.000	N$ N$ N$	230.000 232.000 543.000		
3.2	Mecanización de las 8 placas para apriete del circuito magnético del rotor de la Unidad IV – Obra 2 Carta UTE 040/95	JU	1	Po mo m2	175.000 1.200 102.000 185.000	N$ FRF N$ N$	175.000 1.200 102.000 185.000		

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
4	Realizacion de un nuevo bobinado est. (solucion de base). (Art. 6.1.2 y 6.1.3) PAGO (E) OB 1 " (J) OB 2 " (R) OB 3	u	4	cu	4 852 424	FRF	19 409 696		FRF	19 409 696				
					10 537	DEM	42 148		DEM	42 148				
					698 880	$NP	2 795 520		$NP					
				po	4 835 500	FRF	19 342 000		FRF		967 100	967 100	967 100	967 100
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	10 500	DEM	42 000		DEM					
				fu	698 880	$NP	2 795 520	2 795 520	$NP					
				mo	656 450	FRF	2 625 800	2 625 800	FRF					
				mo	18 887 000	$NP	75 548 000	75 548 000	$NP					
				m2	28 310 000	$NP	113 240 000	113 240 000	$NP					
5	Realizacion de un nuevo circuito magnetico estat. (alternativa). (Art. 6.1.1).			cu		FRF			FRF					
						DEM			DEM					
						$NP			$NP					
				po		FRF			FRF					
				po		$NP			$NP					
				po		USD			USD					
				fm		DEM			DEM					
				fu		$NP			$NP					
				mo		FRF			FRF					
				mo		$NP			$NP					
				m2		$NP			$NP					
6	Realizacion de un nuevo bobinado estatorico (alternativa). (Art. 6.1.2 y 6.1.3).			cu		FRF			FRF					
						DEM			DEM					
						$NP			$NP					
				po		FRF			FRF					
				po		$NP			$NP					
				po		USD			USD					
				fm		DEM			DEM					
				fu		$NP			$NP					
				mo		FRF			FRF					
				mo		$NP			$NP					
				m2		$NP			$NP					

OBSERVACIONES

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
7	Ejecucion nueva aislacion de las bobinas inductoras. (Art. 6.2)	u	4	Cit	81 033	FRF	324 131		FRF	324 131				
					502	DEM	2 007		DEM	2 007				
					33 280	$NP	133 120		$NP					
				po	80 750	FRF	323 000		FRF		16 150	16 150	16 150	16 150
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	500	DEM	2 000		DEM					
				fu	33 280	$NP	133 120	133 120	$NP					
				mo	256 025	FRF	1 024 100	1 024 100	FRF					
				mo	9 993 000	$NP	39 972 000	39 972 000	$NP					
				m2	17 880 000	$NP	71 520 000	71 520 000	$NP					
8	Frenado y levantamiento. (Art. 6.3)	j	4	Cit	290 764	FRF	1 163 056		FRF	1 163 056				
					1 305	DEM	5 220		DEM	5 220				
					99 840	$NP	399 360		$NP					
				po	289 750	FRF	1 159 000		FRF		57 950	57 950	57 950	57 950
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	1 300	DEM	5 200		DEM					
				fu	99 840	$NP	399 360	399 360	$NP					
				mo	132 000	FRF	528 000	528 000	FRF					
				mo	3 267 000	$NP	13 068 000	13 068 000	$NP					
				m2	4 991 000	$NP	19 964 000	19 964 000	$NP					
8.1	Sustitucion del conjunto de gatos de frenado y levantamiento.	j	4	Cit	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto		Monto del Adelanto FRF		Monto del Adelanto US$
7.1	Reparación de fisuras del rotor Unidad III.	UN	1	mo	130.000	FRF	130.000				
					5.312.000	N$	5.312.000				
	Carta UTE 387/94			m2	9.876.000	N$	9.876.000				
	Trabajo de 1 mes, se facturará en forma proporcional a la realización.										
7.2	Reparación de fisuras del rotor Unidad IV.	UN	1	mo	97.500	FRF	97.500				
					3.984.000	N$	3.984.000				
	Carta UTE 387/94 (Dichos valores x 0,75)			m2	7.407.000	N$	7.407.000				

OBSERVACIONES:

El mismo trabajo para las Obras 3 y 4, se definirá en los rubros 7.3 y 7.4 respectivamente

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
8.2	Sistema y dispositivo de frenado. (Art. 6.3.1)	j	4	Cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
9	Puesta a nuevo circuito de agua de refrigeracion (1)	j	4	Cif	15.944 ~~238 585~~ 13% 627	FRF	627.776 ~~934 259~~		FRF	934 259				
	VER DESGLOSE - 500193				41 600	DEM	2 509		DEM	2 509				
	LIC Nº 10 - OB 1				232 750	$NP	166 400		$NP					
	LIC Nº 23 - OB 2(a)			po	0	FRF	931 000		FRF					
	PD Nº 6 - OB 2(b)			po	0	$NP	0		$NP					
	LIC Nº 31 - OB 3			po	625	USD	0		USD					
				fm	41 600	DEM	2 500		DEM					
				fu	88 825	$NP	166 400	168 400	$NP					
				mo	6 138 000	FRF	355 300	355 300	FRF					
				mo	11 548 000	$NP	24 552 000	24 552 000	$NP					
				m2			46 192 000	46 192 000	$NP					
9.1	Cambio de tubos de enfriadores del alternador.	u	0	Cif	63 221	FRF	0		FRF					
	SUPRIMIDO				171	DEM	0		DEM					
	(Ver carta UTE 165/92)				11 315	$NP	0		$NP					
				po	63 000	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	170	DEM	0		DEM					
				fu	11 315	$NP	0	0	$NP					
				mo	1 680	FRF	0	0	FRF					
				mo	997 500	$NP	0	0	$NP					
				m2	2 235 000	$NP	0	0	$NP					

OBSERVACIONES : (1) Se hara en base al cuadro de descomposicion de precios de la pagina 44

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	Monto del Adelanto FRF	Monto del Adelanto U$S
8.3	Sustitución de pista de frenado de la Unidad 3	U	1	Po	160.000	N$	160.000		
				mo	55.000	FRF	55.000		
					3.515.000	N$	3.515.000		
				m2	6.493.000	N$	6.493.000		
	Carta 331/94 Acta 027/94								
OBSERVACIONES:									

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	Monto del Adelanto FRF	Monto del Adelanto U$S
8.4	Pista de frenado nuevo con tornillos y tuercas de fijación Obra 2	U	1	Cif	298.040	FRF	298.040		
					867	DM	867		
					770	N$	770		
				Po	297.000	FRF	297.000		
				fm	867	DM	867		
	Carta UTE 630/94			fu	770	N$	770		
	P. DIRECTO Nº 8								

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	UI	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto		Monto del Adelanto FRF		Monto del Adelanto U$S
8.5	Pista de frenado nueva con tornillos y tuercas de fijación. Obras 3 y 4	UN	2	Cif	260.910	FRF	521.820				
					867	DM	1.734				
					770	N$	1.540				
	Carta UTE Nº 152/95			Po	260.000	FRF	520.000				
				fm	867	DM	1.734				
				fu	770	N$	1.540				

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
10	Conj. de instrumentos de medida y control. (Art. 8.5)	u	4	cif	90 566	FRF	362 264		FRF	362 264				
					502	DEM	2 008		DEM	2 008				
	LIC Nº 10 - OB 1				33 280	$NP	133 120		$NP					
	LIC Nº 23 - OB 2			po	90 250	FRF	361 000		FRF					
	LIC Nº 31 - OB 3			po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	500	DEM	2 000		DEM					
				fu	33 280	$NP	133 120	133 120	$NP					
				mo	0	FRF	0	0	FRF					
				mo	82 000	$NP	328 000	328 000	$NP					
				m2	186 000	$NP	744 000	744 000	$NP					
11	Proteccion anti-incendio. (Art. 8.1)	j	4	cif	199 195	FRF	796 780		FRF	796 780				
					5 018	DEM	20 072		DEM	20 072				
B1	LIC Nº 10 - OB 1				332 800	$NP	1 331 200		$NP					
B2	LIC Nº 23 - OB 2			po	198 500	FRF	794 000		FRF		39 700	39 700	39 700	39 700
	LIC Nº 31 - OB 3			po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	5 000	DEM	20 000		DEM					
				fu	332 800	$NP	1 331 200	1 331 200	$NP					
				mo	131 275	FRF	525 100	525 100	FRF					
				mo	4 018 000	$NP	16 072 000	16 072 000	$NP					
				m2	6 705 000	$NP	26 820 000	26 820 000	$NP					
12	Sistema completo de excit. y regul. de tension de cada alternador (Art. 7). Seran tambien cotizados a parte :								FRF					
									DEM					
									$NP					
									FRF					
									$NP					
									USD					
									DEM					
									$NP					
									FRF					
									$NP					
									$NP					

OBSERVACIONES

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
12.1	Transfo. de alim. del subconjunto de potencia de excitacion. (numeral 7.1.1.1)	u	4	cif	312 214	FRF	1 248 856		FRF	1 248 856				
					2 007	DEM	8 028		DEM	8 028				
					133 120	$NP	532 480		$NP					
	PAGO (E) OB 1			po	311 125	FRF	1 244 500		FRF		62 225	62 225	62 225	62 225
	" (J) OB 2			po	0	$NP	0		$NP					
	" (R) OB 3			po	0	USD	0		USD					
				fm	2 000	DEM	8 000		DEM					
				fu	133 120	$NP	532 480	532 480	$NP					
				mo	20 175	FRF	80 700	80 700	FRF					
				mo	476 000	$NP	1 904 000	1 904 000	$NP					
				m2	521 000	$NP	2 084 000	2 084 000	$NP					
12.2	Elementos rectificad. del subconjunto de potencia de excitacion. (numeral 7.1.1.2)	u	4	cif	223 429	FRF	893 716		FRF	893 716				
					1 254	DEM	5 016		DEM	5 016				
					83 200	$NP	332 800		$NP					
	PAGO (E) OB 1			po	222 650	FRF	890 600		FRF		44 530	44 530	44 530	44 530
	" (J) OB 2			po	0	$NP	0		$NP					
	" (R) OB 3			po	0	USD	0		USD					
				fm	1 250	DEM	5 000		DEM					
				fu	83 200	$NP	332 800	332 800	$NP					
				mo	12 000	FRF	48 000	48 000	FRF					
				mo	342 000	$NP	1 368 000	1 368 000	$NP					
				m2	447 000	$NP	1 788 000	1 788 000	$NP					
12.3	Dispositivo de desexcitation rapida. (numeral 7.1.1.3)	u	4	cif	141 393	FRF	565 572		FRF	565 572				
					2 007	DEM	8 028		DEM	8 028				
					133 120	$NP	532 480		$NP					
	PAGO (E) OB 1			po	140 900	FRF	563 600		FRF		28 180	28 180	28 180	28 180
	" (J) OB 2			po	0	$NP	0		$NP					
	" (R) OB 3			po	0	USD	0		USD					
				fm	2 000	DEM	8 000		DEM					
				fu	133 120	$NP	532 480	532 480	$NP					
				mo	12 000	FRF	48 000	48 000	FRF					
				mo	294 000	$NP	1 176 000	1 176 000	$NP					
				m2	336 000	$NP	1 344 000	1 344 000	$NP					

OBSERVACIONES

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
12.4	Subconjunto de bajo nivel de pot. para la regul. de tension. (Art. 7.1.2) PAGO (E) OB 1 " (J) OB 2 " (R) OB 3	j	4	Cif	89 312	FRF	357 248		FRF	357 248				
					753	DEM	3 012		DEM	3 012				
					49 920	$NP	199 680		$NP					
				po	89 000	FRF	356 000		FRF		17 800	17 800	17 800	17 800
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	750	DEM	3 000		DEM					
				fu	49 920	$NP	199 680	199 680	$NP					
				mo	0	FRF	0	0	FRF					
				mo	375 000	$NP	1 500 000	1 500 000	$NP					
				m2	860 000	$NP	3 440 000	3 440 000	$NP					
12.5	Equipo de Control y Comando. (numeral 7.1.2.6) PAGO (E) OB 1 " (J) OB 2 " (R) OB 3	j	4	Cif	107 375	FRF	429 500		FRF	429 500				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	107 000	FRF	428 000		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP		21 400	21 400	21 400	21 400
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	261 000	$NP	1 044 000	1 044 000	$NP					
				m2	596 000	$NP	2 384 000	2 384 000	$NP					
12.6	Sistema detector de puesta a masa rotorica. ELIMINADO	u	0	Cif	18 590	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	18 525	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
12.7	Los cables del numeral 4.1.1.5. Los precios estan incluidos en el Lote 4 SUMINISTROS CORRESPONDEN EN RUBRO 1.6 DEL LOTE 4	u	4	Cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
13	Trabajo de ingenieria civil para la adaptación del suministro (numeral 4.1.3)	u	4	Cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	342 000	$NP	1 368 000	1 368 000	$NP					
				m2	799 000	$NP	3 196 000	3 196 000	$NP					
14	Revest. de superficies, preparacion y pintura, cuando corresponda, de todas las partes y componentes del alternador hasta la brida entre el eje inferior del altern. y el servomotor de los alabes del rodete. No esta incluido el revestimiento del cojinete de guia sup. del gen. y del cojinete de empuje y sus puentes partes del suministro del lote 1 (Art. 8.2).	-	4	Cif	0	FRF	0		FRF					
					80	DEM	320		DEM	320				
					2 115 800	$NP	8 463 200		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	2 108 350	$NP	8 433 400	8 433 400	$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	80	DEM	320		DEM					
				fu	7 450	$NP	29 800	29 800	$NP					
				mo	88 825	FRF	355 300	355 300	FRF					
				mo	5 077 000	$NP	20 308 000	20 308 000	$NP					
				m2	9 774 000	$NP	39 096 000	39 096 000	$NP					

OBSERVACIONES

PREVISION RUBROS 17/18.

	N$	FRF	DM
Adjudicación.	2.490.000	10.050.000	26.000.
Al 8/94	2770.355	11.158.315.	38518
SALDO.	(280.355)	(1.108.315)	(2.518)

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
15	Juego de juntas, tornillos, tuercas, chavetas, pas. y seguros para las instalaciones que se servaran.	j	4	Cif	14 777	FRF	59 108		FRF	59 108				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
	LIC Nº 10 - OB 1			po	14 725	FRF	58 900		FRF					
	LIC Nº 23 - OB 2			po	0	$NP	0		$NP					
	LIC Nº 31 - OB 3			po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	82 000	$NP	328 000	328 000	$NP					
				m2	186 000	$NP	744 000	744 000	$NP					
	Opcionales													
16	Puesta a nuevo de enfriadores del alternador. (1)	u	0	Cif	61 816	FRF	0		FRF					
					174	DEM	0		DEM					
	SUPRIMIDO				11 537	$NP	0		$NP					
	(Ver carta UTE 165/92)			po	61 800	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	173	DEM	0		DEM					
				fu	11 537	$NP	0	0	$NP					
				mo	1 680	FRF	0	0	FRF					
				mo	1 079 000	$NP	0	0	$NP					
				m2	2 235 000	$NP	0	0	$NP					
17	Piezas de Sustitucion Categoria A													
17.1	Tubos aletados para enfriadores del alternador.	u		Cif	421	FRF			FRF					
					2	DEM			DEM					
	SUPRIMIDO				155	$NP			$NP					
	(Ver carta UTE N°:165/92)			po	420	FRF			FRF					
				po	0	$NP			$NP					
				po	0	USD			USD					
				tm	2.33	DEM			DEM					
				fu	155	$NP			$NP					
				m2	0	FRF			FRF					
				mo	0	$NP			$NP					
				m2	0	$NP			$NP					

OBSERVACIONES : (1) Se hara en base al cuadro de descomposicion de precio de la pagina 44

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
17.2	Caja de agua inferior de los enfri. del alternador.	u		cif	27 095	FRF			FRF					
					63	DEM			DEM					
	SUPRIMIDO				4 160	$NP			$NP					
	(Ver carta UTE N°:165/92)			po	27 000	FRF			FRF					
				po	0	$NP			$NP					
				po	0	USD			USD					
				fm	63	DEM			DEM					
				fu	4 160	$NP			$NP					
				mo	0	FRF			FRF					
				mo	0	$NP			$NP					
				m2	0	$NP			$NP					
17.3	Valvula de entrada para enfriadores del alternador.	u	8	cif	9 533	FRF			FRF	A DEFINIR				
					31	DEM			DEM	A DEFINIR				
	UTE 165/92				2 080	$NP			$NP					
	500/93			po	9 500	FRF			FRF					
				po	0	$NP			$NP					
				po	0	USD			USD					
				fm	31	DEM			DEM					
				fu	2 080	$NP		A DEFINIR	$NP					
				mo	0	FRF			FRF					
				mo	0	$NP			$NP					
				m2	0	$NP			$NP					
17.4	Valvula de salida para enfriadores del alternador.	u	8	cif	9 533	FRF			FRF	A DEFINIR				
					31	DEM			DEM	A DEFINIR				
	UTE 165/92				2 080	$NP			$NP					
	500/93			po	9 500	FRF			FRF					
				po	0	$NP			$NP					
				po	0	USD			USD					
				fm	31	DEM			DEM					
				fu	2 080	$NP		A DEFINIR	$NP					
				mo	0	FRF			FRF					
				mo	0	$NP			$NP					
				m2	0	$NP			$NP					

OBSERVACIONES

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
17.5	Juego de juntas, tornillos y tuercas para los enfri.	j	12	cif	552	FRF	6 624		FRF	6 624				
	C.UTE 165/92				0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	550	FRF	6 600		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
18	Piezas de sustitucion Categoria B A completar por el Oferente. A titulo indicativo se mencionan suministros eventuales.			m2	0	$NP	0		$NP					
18.1	Tubos aletados para enfriadores del alternador.	u		cif	421	FRF			FRF					
					3	DEM			DEM					
	SUPRIMIDO				182	$NP			$NP					
	(Ver carta UTE N°: 165/92)			po	420	FRF			FRF					
				po	0	$NP			$NP					
				po	0	USD			USD					
				fm	3	DEM			DEM					
				fu	182	$NP			$NP					
				mo	0	FRF			FRF					
				mo	0	$NP			$NP					
				m2	0	$NP			$NP					
18.2	Caja de agua inferior de los enfria. del alternador.	u		cif	27 095	FRF			FRF					
					56	DEM			DEM					
	SUPRIMIDO				3 698	$NP			$NP					
	(Ver carta UTE N°: 165/92)			po	27 000	FRF			FRF					
				po	0	$NP			$NP					
				po	0	USD			USD					
				fm	56	DEM			DEM					
				fu	3 698	$NP			$NP					
				mo	0	FRF			FRF					
				mo	0	$NP			$NP					
				m2	0	$NP			$NP					

OBSERVACIONES

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
18.3	Valvula de entrada para enfriadores del alternador. NO VA = 17.3	u		Cif	9 533	FRF			FRF	A DEFINIR				
					26	DEM			DEM	A DEFINIR				
					1 726	$NP			$NP					
				po	9 500	FRF			FRF					
				po	0	$NP			$NP					
				po	0	USD			USD					
				fm	26	DEM			DEM					
				fu	1 726	$NP		A DEFINIR	$NP					
				mo	0	FRF			FRF					
				mo	0	$NP			$NP					
				m2	0	$NP			$NP					
18.4	Valvula de salida para enfriadores del alternador. NO VA = 17.4	u		Cif	9 533	FRF			FRF	A DEFINIR				
					26	DEM			DEM	A DEFINIR				
					1 726	$NP			$NP					
				po	9 500	FRF			FRF					
				po	0	$NP			$NP					
				po	0	USD			USD					
				fm	26	DEM			DEM					
				fu	1 726	$NP		A DEFINIR	$NP					
				mo	0	FRF			FRF					
				mo	0	$NP			$NP					
				m2	0	$NP			$NP					
18.5	Juego de juntas, seguros, tornillos y tuercas para los enfriadores. NO VA = 17.5	j		Cif	552	FRF			FRF	A DEFINIR				
					0	DEM			DEM					
					0	$NP			$NP					
				po	550	FRF			FRF					
				po	0	$NP			$NP					
				po	0	USD			USD					
				fm	0	DEM			DEM					
				fu	0	$NP			$NP					
				mo	0	FRF			FRF					
				mo	0	$NP			$NP					
				m2	0	$NP			$NP					

OBSERVACIONES

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
18.6	Marcos aislantes de las bobin. polares (4 per bobin. 1 juego incluye 4 x 48 marcos)	u	0	cif	1 003.5	FRF	0		FRF	SE DESCONTO ADELANTO BASICO				
					0.392	DEM	0		DEM					
					27.344	$NP	0		$NP					
	SUPRIMIDO (Ver ACTA 001 del 30/07/92 item 5)			po	1 000	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP	RESTA AJ Pesos —				
	TIENE ADELANTO $ 0			po	0	USD	0		USD					
	DBL PREST FRANCES			fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
18.7	Connexiones interpolares (1 juego = 48)	u	192	cif	48 hs 1 003.5	FRF	192 672		FRF	192 672				
B1	LIC Nº 10 - OB 1				0.250	DEM	48		DEM	48				
B2	LIC Nº 23 - OB 2				18,230	$NP	3 500		$NP					
	LIC Nº 31 - OB 3			po	1 000	FRF	192 000		FRF		9 600	9 600	9 600	9 600
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	48		DEM					
				fu	0	$NP	3 500	3 500	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
18.8	Bobinas polares nuevas (1juego = 48)	u	192	cif	45 175.5	FRF	8 670 240		FRF	8 670 240				
	PAGO (E) OB 1				177.70	DEM	34 119		DEM	34 119				
	" (J) OB 2				12 812.50	$NP	2 460 000		$NP					
	" (R) OB 3			po	45 000	FRF	8 640 000		FRF		432 000	432 000	432 000	432 000
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	34 000		DEM					
				fu	0	$NP	2 460 000	2 460 000	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
18.9	Escobillas (1 juego = 22)	u	88	cif	501.75	FRF	44 154		FRF	44 154				
					0.27	DEM	24		DEM	24				
					20.45	$NP	1 800		$NP					
				po	500	FRF	44 000		FRF		2 200	2 200	2 200	2 200
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	24		DEM					
				fu	0	$NP	1 800	1 800	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
18.10	Porta escobillas (1 juego = 22)	u	88	cif	602.1	FRF	52 985		FRF	52 985				
					0.27	DEM	24		DEM	24				
					20.45	$NP	1 800		$NP					
				po	600	FRF	52 800		FRF		2 640	2 640	2 640	2 640
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	24		DEM					
				fu	0	$NP	1 800	1 800	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
18.11	ENFRIADORES NUEVOS 1 JUEGO =8 ENFRIADORES	u	32	cif	Bug 56 196	FRF	1 798 272		FRF	1 798 272				
					104	DEM	3 312		DEM	3 312				
					7 313	$NP	234 000		$NP					
	(Ver carta UTE 165/92)			po	56 006	FRF	1 792 200		FRF		89 610	89 610	89 610	89 610
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	100	DEM	3 200		DEM					
				fu	7 313	$NP	234 000	234 000	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES :

UTE

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	Monto del Adelanto FRF	Monto del Adelanto U$S
P/ 18.13	Conexiones de potencia entre polos y anillos	J	4	CIF	60.210	FRF	240.840		
					120	DM	480		
					9.000	N$	36.000		
	Carta UTE 090/94			Po	60.000	FRF	240.000		
				fu	9.000	N$	36.000		
	LIC Nº 20 - OB 1								
	LIC Nº 23 - OB 2								
	LIC Nº 31 - OB 3								
OBSERVACIONES:									

DIRECCION DE OBRAS

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
18.12	PREVISION	j	1	cif	314 846	FRF	314 846		FRF	A DEFINIR				
	NO ES UN SUMINISTRO ES LO QUE RESTA DE LA PREV. DEL R. 18.-				1 484	DEM	1 484		DEM					
					1 900	$NP	1 900		$NP					
				po	313 748	FRF	313 748		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	1 479	DEM	1 479		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
	PIEZAS DE REPUESTO CATEGORIA 1 (1)													
19	Bobinado estatorico con acces. de mont. (un tercio del total) (solucion de base).			cif	1 633 522	FRF	1 633 522		FRF	1 633 522				
	PAGO (E) OB 1				3 512	DEM	3 512		DEM	3 512				
					232 960	$NP	232 960		$NP					
				po	1 627 825	FRF	1 627 825		FRF		325 565			
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	3 500	DEM	3 500		DEM					
				fu	232 960	$NP	232 960	232 960	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
21	Cilindros completos de frenado y levantamiento.	u	1	cif	34 955	FRF	34 955		FRF	34 955				
B1	LIC N° 10-				42	DEM	42		DEM	42				
					2 773	$NP	2 773		$NP					
				po	34 833	FRF	34 883		FRF		6 977			
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD		6967			
				fm	42	DEM	42		DEM					
				fu	2 773	$NP	2 773	2 773	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES : (1) Se dara la cantidad y cotizacion unitaria de cada elemento que conforma el rubro y el precio total del rubro.

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
22	Juego de zapatas de frenado. (Un juego = 6 zapat.)	j	1	cif	23 833	FRF	23 833		FRF	23 833				
					50	DEM	50		DEM	50				
B1	LIC Nº 10-				3 328	$NP	3 328		$NP					
				po	23 750	FRF	23 750		FRF		4 750			
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	50	DEM	50		DEM					
				fu	3 328	$NP	3 328	3 328	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
23	Bomba de aceite para sistema de levantamiento.	u	0	cif	5 720	FRF	0		FRF					
					502	DEM	0		DEM					
	SUPRIMIDO				33 280	$NP	0		$NP					
	(Ver carta UTE 175/92)			po	5 700	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	500	DEM	0		DEM					
				fu	33 280	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
24	Reductores de presion para sist. de levantamiento y frenado.Tipo C300A	u	2	cif	1 430	FRF	2 860		FRF	2 860				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
	(VER CARTA UTE Nº250/92)			po	1 425	FRF	2 850		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
	LIC Nº 10			po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
25	Electrovalvulas para sist. de levantamiento y frenado	j	1	Cif	11 940	FRF	11 940		FRF	11 940				
	TIPO 340 012 4 UNIDADES				0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
	(VER CARTA UTE N°250/92)			po	11 900	FRF	11 900		FRF					
	L/C Nº 10 -			po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
26	Detector de fin de carrera para sist. de levantam. y frenado.	j	0	Cif	3 011	FRF	0		FRF					
	TIPO XCKM102 12 UNIDADES				0	DEM	0		DEM					
	(VER CARTA UTE N°250/92)				0	$NP	0		$NP					
	(VER CARTA UTE N°106/93)			po	3 000	FRF	0		FRF					
	Las 12 us de repuesto corresponde q' estan en el R.B. -			po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
27	Valvulas de cierre para sist. de levantam. y frenado (2 de cada tipo).	j	1	Cif	2 733	FRF	2 733		FRF	2 733				
	Valvula de cierre del armario de frenado.				0	DEM	0		DEM					
	TIPO 4788.64 3 Unidades P.U = 652				0	$NP	0		$NP					
				po	2 723	FRF	2 723		FRF					
	Valvula de cierre del equipo portatil.			po	0	$NP	0		$NP					
	TIPO 290.14 1 Unidad P.U = 777			po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
	(VER CARTA UTE N°250/92)			mo	0	FRF	0		FRF					
	L/C Nº 10 -			mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES : (1) Se dara el precio unitario de cada elemento.

RECIBIDO

22 ABR 1993

Dirección de Obras
Renovación Tarq

01/05/1993

4

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
28	Valvula de seguridad para sist. de levantamiento y frenado.	j	1	Cif	7 425	FRF	7 425		FRF	7 425				
	Valvula de seguridad del armario de frenado.				0	DEM	0		DEM					
	TIPO SOF2344.03 2 UNIDADES P.U = 2107				0	$NP	0		$NP					
				po	7 399	FRF	7 399		FRF					
	Valvula de seguridad del equipo portatil.			po	0	$NP	0		$NP					
	TIPO CP7 1 UNIDAD P.U =3211			po	0	USD	0		USD					
	CARTA UTE (250/93)			fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
	L/C Nº 10			mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
29	Juego de juntas, tornillos, tuercas, seguros, pasad., chavetas y resortes para sistema de levantamiento y frenado constituido por :	j	1	Cif	7 627	FRF	7 627		FRF	7 627				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
	8 juntas SER N° 0348300			po	7 600	FRF	7 600		FRF					
	12 juntas N° 75			po	0	$NP	0		$NP					
	1 juego completo de juntas para la motobomba			po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
	(VER CARTA UTE N° 013/93)			fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
30	Armario de excitacion y regulacion de tension.			Cif		FRF			FRF					
						DEM			DEM					
	ELIMINADO					$NP			$NP					
	(VER CARTA UTE Nº 033/91)			po		FRF			FRF					
				po		$NP			$NP					
				po		USD			USD					
				fm		DEM			DEM					
				fu		$NP			$NP					
				mo		FRF			FRF					
				mo		$NP			$NP					
				m2		$NP			$NP					

OBSERVACIONES : (1) Se dara el precio unitario de cada elemento.

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
31	Transfo de alim. del subconjunto de sist. de excit. (El precio incluye a los 3 elementos monofasicos) B1 L/C N°10	u	1	cif	312 214	FRF	312 214		FRF	312 214				
					2 007	DEM	2 007		DEM	2 007				
					133 120	$NP	133 120		$NP					
				po	311 125	FRF	311 125		FRF		62 225			
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	2 000	DEM	2 000		DEM					
				fu	133 120	$NP	133 120	133 120	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
32	Juego de diodos y tiristores de sist. de excitacion (No hay diodos) c.UTE 163/93 L/C N° 10-	j	3	cif	31 460	FRF	94 380		FRF	94 380				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	31 350	FRF	94 050		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
33	Resistencias de descarga de sistema de excitacion. (VER CARTA UTE N° 301/92) L/C N° 10	u	1	cif	25 263	FRF	25 263		FRF	25 263				
					251	DEM	251		DEM	251				
					16 640	$NP	16 640		$NP					
				po	25 175	FRF	25 175		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	250	DEM	250		DEM					
				fu	16 640	$NP	16 640	16 640	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES

RECIBIDO
21 ENE 1993
Dirección [illegible]
Peng[illegible]

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
34	Circuitos resistente-capacitivo de proteccion de sist. de excitacion (50 % del total). (1)	j	1	cif	5 268	FRF	5 268		FRF	5 268				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	5 250	FRF	5 250		FRF					
	(VER CARTA UTE N° 301/92)			po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
	L/C Nº 10-			fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
35	Conjuntos de alimentacion del regulador de tension. (Transformadores)	u	2	cif	3 011	FRF	6 021		FRF	6 021				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
	(VER CARTA UTE N° 301/92)			po	3 000	FRF	6 000		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
	L/C Nº 10-			po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
36	Modulos completos del regulador de tension (2 de cada tipo). (1)	j	1	cif	129 251	FRF	129 251		FRF	129 251				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
B1				po	128 800	FRF	128 800		FRF		25 760			
	(VER CARTA UTE N° 301/92)			po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
	L/C Nº 10-			fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES : (1) Se dara el precio unitario de cada elemento.

RECIBIDO
21 ENE 1993
Dirección de Obras
Renovación Tarq

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
37	Comp. princip. o repetidos pertenecientes a las diversas plaquetas del regulador de tension : reles, capacitores, diodos resist. (5 de cada tipo).	j	1	Cif	22 077	FRF	22 077		FRF	22 077				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	22 000	FRF	22 000		FRF					
	(VER CARTA UTE N° 265/92)			po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
	L/C N° 10-			fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
38	Potenciometro del regulador de tension (4 de cada tipo) (1)	j	1	Cif	24 084	FRF	24 084		FRF	24 084				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
	(Ver carta UTE 142/92)			po	24 000	FRF	24 000		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
	L/C - N° 10-			po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
39	Juego completo de 15 botellones vacios de sistema antiincendio de CO2	j	1	Cif	89 136	FRF	89 136		FRF	89 136				
					502	DEM	502		DEM	502				
					33 980	$NP	33 980	33 980	$NP					
				po	88 825	FRF	88 825		FRF					
	(Ver carta UTE N°: 86/92)			po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
	RUBRO NUEVO			fm	500	DEM	500		DEM					
				fu	33 980	$NP	33 980		$NP					
	L/C N° 10-			mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES : (1) Se dara el precio unitario de cada elemento.

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
40	Electrovalvulas del sist. de protec. anti-incendio (2 de cada tipo). (1) L/C Nº 10-	j	1	Clf	12 042	FRF	12 042		FRF	12 042				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	12 000	FRF	12 000		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
41	Dispositivo completo de deteccion masa rotor. ELIMINADO	u		Clf		FRF			FRF					
						DEM			DEM					
						$NP			$NP					
				po		FRF			FRF					
				po		$NP			$NP					
				po		USD			USD					
				fm		DEM			DEM					
				fu		$NP			$NP					
				mo		FRF			FRF					
				mo		$NP			$NP					
				m2		$NP			$NP					
42	Detectores : presostatos, termostatos, R.T.D., etc. (2 de cada tipo) Presostatos TIPO Dim 205SI 2 Unidades P.U = 1124 TIPO Dim 209SI 2 Unidades P.U = 1124 Sondas estator TIPO CPME 705 2 Unidades P.U = 1723 Sondas aire frio/caliente TIPO 100 Ohms 0°C 2569 2 Unidades P.U = 2040 (VER CARTA UTE N° 250/92) L/C Nº 10-	j	1	Clf	12 042	FRF	12 042		FRF	12 042				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	12 000	FRF	12 000		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES : (1) Se dara el precio unitario de cada elemento.

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
43	Reles de proteccion y comando (2 de cada tipo). (1) L/C N°10-	J	1	Cif	53 788	FRF	53 788		FRF	53 788				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	53 600	FRF	53 600		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
44	Instrumentos de medida e indicadores Manometros del armario de frenado TIPO 6301.63 2 Unidades P.U = 1505 Manometros del equipo portatil TIPO MGS 10/3A 1 Unidade P.U = 1505 CARTA UTÉ (25/09/2) L/C N°10	J	1	Cif	4 515	FRF	4 515		FRF	4 515				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	4 499	FRF	4 499		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
45	Contactos y bobinas para cada tipo de cont. (2 de cada tipo). (1) L/C N°10	J	1	Cif	8 028	FRF	8 028		FRF	8 028				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	8 000	FRF	8 000		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES : (1) Se dara el precio unitario de cada elemento.

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
46	Lamparas de senalizacion (500 %). (1) LIC Nº 10	j	1	Cif	3 011	FRF	3 011		FRF	3 011				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	3 000	FRF	3 000		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
47	Fusibles (300 %). (1) 303193 148 FUSIBLES LIC Nº 10	j	1	cif	3 011	FRF	3 011		FRF	3 011				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	3 000	FRF	3 000		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
48	Contactores (2 de cada tipo). (1) LIC Nº 10	J	1	cif	20 070	FRF	20 070		FRF	20 070				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	20 000	FRF	20 000		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES : (1) Se dara el precio unitario de cada elemento.

Previsión Rubro 48

	N$	FRF	DM.
Adjudicado	33.000.	386.000	500.-

8/94

Saldo

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
46	Lamparas de senalizacion (500 %). (1) LIC Nº 10	J	1	Cif	3 011	FRF	3 011		FRF	3 011				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	3 000	FRF	3 000		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
47	Fusibles (300 %). (1) 303193 148 FUSIBLES LIC Nº 10	J	1	Cif	3 011	FRF	3 011		FRF	3 011				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	3 000	FRF	3 000		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
48	Contactores (2 de cada tipo). (1) LIC Nº 10	J	1	Cif	20 070	FRF	20 070		FRF	20 070				
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	20 000	FRF	20 000		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES : (1) Se dara el precio unitario de cada elemento.

Previsión Rubro 48

	N$	FRF	DM.
Adjudicado	33.000.	386.000	500.
8/94			
Saldo			

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
49.1	Motoventil. puente		1	Cif	18 063	FRF	18 063		FRF	18 063				
					20	DEM	20		DEM	20				
	(VER CARTA UTE N° 301/92)				1 800	$NP	1 800	1 800	$NP					
				po	18 000	FRF	18 000		FRF					
	LIC N°10-			po		$NP			$NP					
				po		USD			USD					
				fm	20	DEM	20		DEM					
				fu	1 800	$NP	1 800		$NP					
				mo		FRF			FRF					
				mo		$NP			$NP					
				m2		$NP			$NP					
49.2	Puento completo		1	Cif	100 350	FRF	100 350	A DEFINIR	FRF					
					30	DEM	30		DEM					
					3 000	$NP	3 000		$NP					
				po	100 000	FRF	100 000		FRF					
				po		$NP			$NP					
				po		USD			USD					
				fm	30	DEM	30		DEM					
				fu	3 000	$NP	3 000		$NP					
				mo		FRF			FRF					
				mo		$NP			$NP					
				m2		$NP			$NP					
49.3	Circuito cebado		1	Cif	25 088	FRF	25 088		FRF	25 088				
					24	DEM	24		DEM	24				
	(VER CARTA UTE N° 301/92)				1 500	$NP	1 500	1 500	$NP					
				po	25 000	FRF	25 000		FRF					
	LIC N°10-			po		$NP			$NP					
				po		USD			USD					
				fm	24	DEM	24		DEM					
				fu	1 500	$NP	1 500		$NP					
				mo		FRF			FRF					
				mo		$NP			$NP					
				m2		$NP			$NP					

OBSERVACIONES

RECIBIDO

21 ENE 1993

Dirección de Obras
Renovación Terra

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
49.4	Shunt		1	Cif	4 014	FRF	4 014		FRF	4 014				
					10	DEM	10		DEM	10				
	(VER CARTA UTE N° 301/92)				1 000	$NP	1 000	1 000	$NP					
				po	4 000	FRF	4 000		FRF					
	L/C N° 10-			po		$NP			$NP					
				po		USD			USD					
				fm	10	DEM	10		DEM					
				fu	1 000	$NP	1 000		$NP					
				mo		FRF			FRF					
				mo		$NP			$NP					
				m2		$NP			$NP					
49.5	Interruptore de excitacion		1	Cif	38 133	FRF	38 133		FRF	38 133				
					24	DEM	24		DEM	24				
	(VER CARTA UTE N° 301/92)				1 500	$NP	1 500	1 500	$NP					
				po	38 000	FRF	38 000		FRF					
	SUPRIMIDO			po		$NP			$NP					
				po		USD			USD					
				fm	24	DEM	24		DEM					
				fu	1 500	$NP	1 500		$NP					
				mo		FRF			FRF					
				mo		$NP			$NP					
				m2		$NP			$NP					
49.6	Bobinas polares		4	Cif	45 157.5	FRF	180 630		FRF	180 630				
					177.8	DEM	711		DEM	711				
	D.O. 026/92				12 812.5	$NP	51 250	51 250	$NP					
				po	45 000	FRF	180 000		FRF					
	L/C N° 10-			po		$NP			$NP					
				po		USD			USD					
				fm	177	DEM	708		DEM					
				fu	12 812.5	$NP	51 250		$NP					
				mo		FRF			FRF					
				mo		$NP			$NP					
				m2		$NP			$NP					

OBSERVACIONES

RECIBIDO

21 ENE 1993

Dirección de Obras
Renovación Urbana

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
49.7	Escobillas		22	Cif	502	FRF	11 039		FRF	11 039				
					0.0	DEM	0		DEM					
	L/C N° 10				0.0	$NP	0		$NP					
				po	500	FRF	11 000		FRF					
				po		$NP			FRF					
				po		USD			USD					
				fm	0.3	DEM	6		DEM					
				fu	22.7	$NP	500	500	$NP					
				mo		FRF			FRF					
				mo		$NP			$NP					
				m2		$NP			$NP					
49.8	Cuadros aislantes		0	Cif	1 003.5	FRF	0		FRF					
					0.4	DEM	0		DEM					
	SUPRIMIDO				31.3	$NP	0		$NP					
				po	1 000.0	FRF	0		FRF					
				po	0.0	$NP	0		$NP					
				po	0.0	USD	0		USD					
				fm	0.4	DEM	0		DEM					
				fu	31.3	$NP	0		$NP					
				mo	0.0	FRF	0		FRF					
				mo	0.0	$NP	0		$NP					
				m2	0.0	$NP	0		$NP					
49.9	Conexiones polos	u	8	Cif	1 003.5	FRF	8 028		FRF	8 028				
	4 JUEGOS DE 2 CONEXIONES CADA UNO				0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
	L/C N° 10			po	1 000	FRF	8 000		FRF					
				po		$NP			$NP					
				po		USD			USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo		FRF			FRF					
				mo		$NP			$NP					
				m2		$NP			$NP					

OBSERVACIONES

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
49.11	Haz de tubos enfriadores nuevos alternador	u	4	Cif	44 495	FRF	177 980		FRF	177 980				
					80	DEM	320		DEM	320				
	(Ver carta UTE 165/92)				5 900	$NP	23 600	23 600	$NP					
				po	44 340	FRF	177 360		FRF					
	L/C Nº 10-			po	0	$NP	0		FRF					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	80	DEM	319		DEM					
				fu	5 900	$NP	23 600		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
49.12	Juego juntas para enfriador nuevos alternador	j	4	Cif	1 354	FRF	5 416		FRF	5 416				
					0	DEM	0		DEM					
	(Ver carta UTE 165/92)				0	$NP	0		$NP					
				po	1 350	FRF	5 400		FRF					
	L/C Nº 10-			po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
				Cif		FRF			FRF					
						DEM			DEM					
						$NP			$NP					
				po		FRF			FRF					
				po		$NP			$NP					
				po		USD			USD					
				fm		DEM			DEM					
				fu		$NP			$NP					
				mo		FRF			FRF					
				mo		$NP			$NP					
				m2		$NP			$NP					

UTE

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	Monto del Adelanto FRF	Monto del Adelanto U$S
P/ 49.13	Cuñas de fijación de los polos	J	3	CIF	222.024	FRF	666.072		
	Obra 2, 3, 4				352	DM	1.056		
					23.150	N$	69.450		
	Carta UTE 254/94			Po	221.250	FRF	663.750		
	P. DIRECTO Nº 4 - OB 2 LIC Nº 31 - OB 3			fu	23.150	N$	69.450		
P/ 49.14A	Juego de Resortes para montajes de Polos	J	1	CIF	6.302	FRF	6.302		
	Obras ~~2, 3, y 4~~ 1				97	DM	97		
					20	N$	20		
				Po	6.280	FRF	6.280		
	Telefax 037/94			fu	20	N$	20		
	LIC 92.285 - Nº20								
P/ 49.14B	Juego de Resortes para montajes de Polos	J	3	CIF	4.014	FRF	12.042		
	Obras 2, 3, y 4				97	DM	291		
					20	N$	60		
				Po	4.000	FRF	12.000		
	Telefax 037/94			fu	20	N$	60		
	LIC Nº 23 - OB 2 LIC Nº 31 - OB 3								

OBSERVACIONES:

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	Monto del Adelanto FRF	Monto del Adelanto U$S
49.15	Aislador para trafo de excitación	U	6	CIF	632	FRF	3.792		
					10	DM	60		
	Carta UTE 255/94				2.000	N$	12.000		
				Po	630	FRF	3.780		
	CIBLA 1 → cobraron $ como dora 2.			fu	2.000	N$	12.000		
	P. DIRECTO Nº 8.								
49.16	Pasabarras	J	4	CIF	9.433	FRF	37.732		
					180	DM	720		
	Carta UTE 314/94				30.000	N$	120.000		
				Po	9.400	FRF	37.600		
	LIC Nº 23 - OB 2			fu	30.000	N$	120.000		
	P. DIRECTO Nº 4 - OB 1								
	LIC Nº 31 - OB 3								

OBSERVACIONES:

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
	PIEZAS DE REPUESTO.Categoria 2													
49	(Ver desglose mas adelante)	u	1	Cif	386 000	FRF	386 000		FRF	386 000				
					500	DEM	500		DEM	500				
					33 000	$NP	33 000		$NP					
				po	384 654	FRF	384 654		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	498	DEM	498		DEM					
				fu	33 000	$NP	33 000	33 000	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
50	Productos de consumo. (2)													
	A detallar por el Oferente.		1	Cif	0	FRF	0		FRF					
	SUPRIMIDO				0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
51	Ensayos en fabrica (1) Ensayo para control de garantia de comport. de aislacion de bobinado estatorico de la unidad (numeral 11.4.5).	j	1	Cif	0	FRF	0		FRF					
	SUPRIMIDO				0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES : (1) Estos ensayos son incluidos en el Rubro 4
(2) Se dara la cantidad y cotizacion unitaria de cada elemento que conforme un juego y el precio total del juego.

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
52	Ensayo para control de tension de perforacion de la aislacion principal (numeral 11.4.6). (1)	j	1	Cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
	SUPRIMIDO			po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
53	Ensayo excitacion y regulacion de la tension (Art. 11.6). (2)	j	1	Cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
	SUPRIMIDO			po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
	Ensayos en el Sitio de Obra													
54	Ensayos circuito magnetico estator y de una barra en su ranura. (numeral 12.1.3.1).	j	4	Cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	21 850	FRF	87 400	87 400	FRF					
				mo	308 500	$NP	1 234 000	1 234 000	$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES : (1) Estos ensayos son incluidos en el Rubro 4. (2) Estos precios estan incl. en el Rubro 12.

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
55	Ensayos bobinado del estator, (numeral 12.1.3.2) Comprende: -Ensayo dieléctrico en C.A. -Puesta a masa barniz	j	4	Clf	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	38 000	FRF	152 000	152 000	FRF					
				mo	308 500	$NP	1 234 000	1 234 000	$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
58	Ensayos resistencia pirometrica del estator (numeral 12.1.3.3).	j	4	Clf	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	21 850	FRF	87 400	87 400	FRF					
				mo	308 500	$NP	1 234 000	1 234 000	$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
57	Ensayos rotor del alternador, (numeral 12.1.4)	j	4	Clf	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	21 850	FRF	87 400	87 400	FRF					
				mo	308 500	$NP	1 234 000	1 234 000	$NP					
				m2	86 000	$NP	344 000	344 000	$NP					

OBSERVACIONES

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
58	Medida entrehierro alternador, (numeral 12.1.5).	j	4	Clf	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	21 850	FRF	87 400	87 400	FRF					
				mo	308 500	$NP	1 234 000	1 234 000	$NP					
				m2	86 000	$NP	344 000	344 000	$NP					
59	Medida de perdidas, (numeral 12.3.3.1). Solamente en Obra 1	j	4	Clf	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	38 000	FRF	152 000	152 000	FRF					
				mo	308 500	$NP	1 234 000	1 234 000	$NP					
				m2	86 000	$NP	344 000	344 000	$NP					
60	Medidas temperaturas limites de los devanados (numeral 12.3.3.2). Cambio. Carta 707/94. Se medirá resistencia después de rechazo a plena carga (Carta 3/629/94)	j	4	Clf	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	21 850	FRF	87 400	87 400	FRF					
				mo	308 500	$NP	1 234 000	1 234 000	$NP					
				m2	86 000	$NP	344 000	344 000	$NP					

OBSERVACIONES

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	Monto de Adelanto FRF	Monto del Adelanto U$S
60	Medidas temperaturas	JU	4	mo	6.555	FRF	26.220		
	límites de los devanados				93.000	N$	372.000		
	(Numeral 12.3.3.2)			m2	26.000	N$	104.000		
	Carta UTE 707/94								
	4 OBRAS								
OBSERVACIONES:									

DIRECCION DE OBRAS - RENOVACION G. TERRA

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U.	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
61	Medida de reactancia y de constantes de tiempo (numeral 12.3.3.3). NO SUPRIMIDO 706/94	j	4	Cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	38 000	FRF	152 000	152 000	FRF					
				mo	308 500	$NP	1 234 000	1 234 000	$NP					
				m2	86 000	$NP	344 000	344 000	$NP					
62	Medida armonicas unidad, (numeral 12.3.3.4). 072/96 MDEO	j	4	cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	38 000	FRF	152 000	152 000	FRF					
				mo	308 500	$NP	1 234 000	1 234 000	$NP					
				m2	86 000	$NP	344 000	344 000	$NP					
63	Ensayos excitacion y regulacion de tension, (numeral 12.3.3.5).	j	4	cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	98 325	FRF	393 300	393 300	FRF					
				mo	924 500	$NP	3 698 000	3 698 000	$NP					
				m2	258 000	$NP	1 032 000	1 032 000	$NP					

OBSERVACIONES

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
64	Ensayos aislacion bobinado estatorico (numerales 12.3.3.6 y 12.4.2). – Descarga parcials – Corriente de Fuga – Ley de Ohm	j	4	Cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		FRF					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	70 775	FRF	283 100	283 100	FRF					
				mo	308 500	$NP	1 234 000	1 234 000	$NP					
				m2	86 000	$NP	344 000	344 000	$NP					
65	Medida vibraciones del bobinado estatorico (numeral 12.3.3.7).	j	4	Cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	70 775	FRF	283 100	283 100	FRF					
				mo	308 500	$NP	1 234 000	1 234 000	$NP					
				m2	86 000	$NP	344 000	344 000	$NP					
66	Equipos, herramientas e instr. neces. para la realizacion de los trabajos (1) A detallar por el Oferente. (F.T.4) LIC Nº 10–	j	1	Cif	150 525	FRF	150 525		FRF	150 525				
					4 014	DEM	4 014		DEM	4 014				
					266 240	$NP	266 240		$NP					
				po	150 000	FRF	150 000		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	4 000	DEM	4 000		DEM					
				fu	266 240	$NP	266 240	266 240	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES : (1) Se dara la cantidad y cotizacion unitaria de cada elemento y el precio total del rubro.

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
66.03	ESLINGAS DIAMETRO 6mm L 3m	u	2	Cif	2 508	FRF	5 016		FRF	5 016				
					61	DEM	122		DEM	122				
	(VER CARTA UTE N° 426/93)				4 436	$NP	8 872	8 872	$NP					
				po	2 500	FRF	2 500		FRF					
				po	0	$NP	0		FRF					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	61	DEM	0		DEM					
				fu	4 438	$NP	8 872		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
66.04	ESLINGA DIAMETRO 24.8mm L 12m	u	2	Cif	2 508	FRF	5 016		FRF	5 016				
					66	DEM	132		DEM	132				
					4 436	$NP	8 872	8 872	$NP					
	(VER CARTA UTE N° 426/93)			po	2 500	FRF	5 000		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	66	DEM	132		DEM					
				fu	4 436	$NP	8 872		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
66.06	BRIDA E24-2 CON HERRAMIENTA DE FIJACION DE LA BOBINA SOBRE EL POLO	u	1	Cif	19 075	FRF	19 075		FRF	19 075				
					509	DEM	509		DEM	509				
					33 793	$NP	33 793	33 793	$NP					
	(VER CARTA UTE N° 426/93)			po	19 000	FRF	19 000		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	509	DEM	509		DEM					
				fu	33 793	$NP	33 793		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

BON. APERTURA DEL 66.

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
66.08	BRIDA E 28.4	u	4	Cif	702	FRF	2 808		FRF	2 808				
					19	DEM	76		DEM	76				
	(VER CARTA UTE N° 426/93)				1 242	$NP	4 968	4 968	$NP					
				po	700	FRF	2 800		FRF					
				po	0	$NP	0		FRF					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	19	DEM	76		DEM					
				fu	1 242	$NP	4 968		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
66.09	MANUTENCION POLOS NECESARIA DE ACUERDO A NOTA 3/076/3105/93	u	1	Cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
	(VER CARTA UTE N° 426/93)			po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
66.12	ARGOLA	u	1	Cif	2 508	FRF	2 508		FRF	2 508				
					66	DEM	66		DEM	66				
					4 436	$NP	4 436	4 436	$NP					
				po	2 500	FRF	2 500		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
	(VER CARTA UTE N° 426/93)			po	0	USD	0		USD					
				fm	66	DEM	66		DEM					
				fu	4 436	$NP	4 436		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

SON APERTURA DBL 66

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
66.13	ARGOLLA	u	4	Cif	1 305	FRF	5 220		FRF	5 220				
					35	DEM	140		DEM	140				
					2 308	$NP	9 232	9 232	$NP					
				po	1 300	FRF	5 200		FRF					
	(VER CARTA UTE N° 426/93)			po	0	$NP	0		FRF					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	35	DEM	140		DEM					
				fu	2 308	$NP	9 232		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
66.14	ANILLO	u	1	Cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
	(VER CARTA UTE N° 426/93)			po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
				Cif		FRF			FRF					
						DEM			DEM					
						$NP			$NP					
66.15	SILLA	u	4	po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
	(VER CARTA UTE N° 426/93)			po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

SON APERTURA DEL 66

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR AJ	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
67	Gastos de tecnicos U.T.E. para insp. en el extranj.		16	Pp	1 590 000	$NP	25 440 000	25 440 000	$NP					
			112	Pv	148 599	$NP	16 643 088	16 643 088	$NP					
	Se inclu. prevision de gastos de pasajes y viaticos a efectos de la concurr. de tecnicos U.T.E. para inspecciones, ensay. o recep. del objeto de esta Licitation. Se detallara por mision descrim. pasajes y viaticos.													
	SE USARA A PARTIR DE OBRA 3													
68	Movilizacion y desmovilizacion		1	Cif	0	FRF	0			FRF				
					0	DEM	0			DEM				
					51 055 000	$NP	51 055 000			$NP				
				po	0	FRF	0			FRF				
				po	49 728 000	$NP	49 728 000	49 728 000	$NP	$NP				
				po	0	USD	0			USD				
				fm	0	DEM	0			DEM				
				fu	1 327 000	$NP	1 327 000	1 327 000	$NP	$NP				
				mo	0	FRF	0			FRF				
				mo	3 315 000	$NP	3 315 000	3 315 000	$NP	$NP				
				m2	11 935 000	$NP	11 935 000	11 935 000	$NP	$NP				

OBSERVACIONES

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	Monto del Adelanto FRF	Monto del Adelanto U$S
69	Cursos de capacitación Carta UTE 649/94	U	1	mo	40.500 225.000	FRF N$	40.500 225.000		
OBSERVACIONES:									

RUBRO	LOTE 3 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	Monto del Adelanto FRF	Monto del Adelanto U$S
70.1	12 resistencias de 200W/220V para la Unidad III.	JU	1	Cif	13.848	FRF	13.848		
					300	DM	300		
					204.000	N$	204.000		
	Carta UTE 713/94			po	13.800	FRF	13.800		
	R.D. Nº 8				79.000	N$	79.000		
				fu	125.000	N$	125.000		
				mo	165.000	N$	165.000		
				m2	342.000	N$	342.000		
70.2	36 resistencias de 200W/220V para las Unidades IV, I y II.	JU	3	Cif	13.848	FRF	41.544		
					300	DM	900		
					204.000	N$	612.000		
	Carta UTE 713/94			po	13.800	FRF	41.400		
	082 - R.D. 1º 8				79.000	N$	237.000		
				fu	125.000	N$	375.000		

OBSERVACIONES: En el rubro 70.2 no corresponde incluir el costo unitario de mo FRF = 1.000, porque este ya se encuentra incorporado dentro del rubro 1 del Lote 3

RUBRO	LOTE 3 DETALLE **ADM. DELEGADA**	U	C		CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto
200.1	Salida de 13,8kV Carta UTE 016/95 Precios ajustados a la fecha Fecha de pago: 02/95	UN	1	m2 po mo	Mano de obra Materiales Gastos de Adm.(30%)	227.700 4.402.430 1.389.040	N$ N$ N$	227.700 4.402.430 1.389.040
201.1	Ensayos y Probetas de bulones de acople del rotor. Carta UTE 040/95 Precios ajustados a la fecha Fecha de pago: 02/95	UN	1	m2	Mano de obra	10.784.500	N$	10.784.500
202.1	Ensayos sobre probetas de acero Carta UTE 236/95 Precios ajustados a la fecha Fecha de pago: 09/95	UN	1	m2	Mano de obra	1.400.000	N$	1.400.000
OBSERVACIONES:								

RUBRO	LOTE 3 DETALLE **ADM.DELEGADA**	U	C		CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto
200.2	Cambio de pista de frenado de Unidad IV	UN	1	m2	Mano de obra	142.105.000	N$	142.105.000
				po	Materiales	518.000	N$	518.000
				mo	Gastos de Adm.(30%)	42.787.000	N$	42.787.000
				Cif	Alquiler de máquinas	112,85	U$S	112,85
	Carta UTE 287/95							
	Fecha de ajuste a 09/95							
	Fecha de pago: 10/95							
201.2	Rectificación anillo de excitación. Unidad IV.	UN	1	m2	Mano de obra	4.513.000	N$	4.513.000
				mo	Gastos de Adm.(30%)	1.354.000	N$	1.354.000
	Carta UTE /95							
	Fecha de ajuste a 10/95							
	Fecha de pago: 12/95							
OBSERVACIONES:								